



LEGENDA

- LITOLOGIE DEL SUBSTRATO**
- Depositi alluvionali
 - Rocce marnose, marnoso-pelliche e pelliche
 - Rocce prevalentemente arenitiche
- TETTONICA**
- Giacitura degli strati
 - Faglia presunta
- FORME DI VERSANTE DOVUTE ALLA GRAVITA'**
- Frana stabilizzata/quiescente
 - Orlo di scarpata di frana
 - Orlo di degradazione
- FORME FLUVIALI E DI VERSANTE DOVUTE AL DILAVAMENTO**
- Ruscigliamento concentrato
- IDROGRAFIA**
- Reticolo idrografico
- FORME ANTROPICHE**
- Terreni di riporto, terrapieni e rilevati stradale

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

E78 GROSSETO - FANO
Tratto Nodo di Arezzo – Selci – Lama (E45)
Adeguamento a quattro corsie del tratto
San Zeno – Arezzo – Palazzo del Pero, 1° lotto

PROGETTO DEFINITIVO | FI 508

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

IL GEOLOGO Dott. Geol. Roberto... Ordine Ingegneri della Regione Toscana n. 119/8 n. 388 n. 103	PROGETTISTI SPECIALISTICI Analogo Spionetti Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35115	PROGETTAZIONE ATI: GP INGENNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l. (Mandatario)
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270	Ing. Moreno Parfili Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657	cooprogetti (Mandatario)
VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Francesco Pisanì	Ing. Matteo Bordigo Ordine Ingegneri Provincia di Pordenone al n. 790A	engeko (Mandatario)
VISTO IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Pisanì, Marco Calzavara	Ing. Giuseppe Resta Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE SCELTE SPECIALISTICHE (DPR/207/20 AR1 15 COMM. 10/2014) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI

STUDI ED INDAGINI
Geologia
Carta geomorfologica – Tav. 4 di 5

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: DPFI508 D 23	T01GEO1GEOCG09_B	B	1:2000
ELAB.:	T01GEO1GEOCG09		
D			
C			
B	Revisione a seguito istruttoria n°U. 0016028.09-01-2024	Gennaio '24	Vazzoler Solucci Guiducci
A	Emissione	Agosto '23	Vazzoler Solucci Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO

AREZZO
AREZZO

